朝陽科技大學 091學年度第1學期教學大綱
Architectural and Urban Management Information System 建築及都市管理資訊系統

當期課號	7533	Course Number	7533
授課教師	衛萬明	Instructor	WEY,WANN MING
中文課名	建築及都市管理資訊系統	Course Name	Architectural and Urban Management Information System
開課單位	建築及都市設計研究所碩士在職專班一A	Department	
修習別	選修	Required/Elective	Elective
學分數	3	Credits	3
課程目標	使同學瞭解人工智慧（AI）領域中，有關"專家系統（Expert System）"之意義、用途與限制，以及其發展現況與未來展望。同時透過實例操作之EXSYS Professional專家系統軟體，將之應用於輔助建築及都市設計之管理與規劃工作上。	Objectives	1. The applications of computers to archithectral and urban management. 2. Artificial Intelligence and Expert Systems applications to archithectral and urban management.
教材	1.課堂講授 2.網路教學 3.實例習作 4.期刊閱讀	Teaching Materials	
成績評量方式	1.作業與課堂表現 25%（含網路學習及討論） 2.書報討論 25% 3.期末Project 25% 4.期末考 25%	Grading	
教師網頁			
教學內容	使同學瞭解人工智慧（AI）領域中，有關"專家系統（Expert System）"之意義、用途與限制，以及其發展現況與未來展望。同時透過實例操作之EXSYS Professional專家系統軟體，將之應用於輔助建築及都市設計之管理與規劃工作上。	Syllabus	

尊重智慧財產權，請勿非法影印。